# AUTHOR INDEX


A

Abdallah, A.H., 346
Abuzzahab, F.S., Sr., 456
Acosta, M., 473
Adams, M.D., 163, 367, 368, 534
Adams, N.L., 45
Affrime, M., 284
Ahearn, D.J., 499
Ahmed, K., 393
Ahtee, L., 64
Airaksinen, E., 64
Akera, T., 258, 382, 383, 384, 385, 386
Alatary, S., 464
Albuquerque, E.X., 91, 92, 93, 94, 373, 436
Alivisatos, S.G.A., 576
Allen, D.O., 270, 427
Allen, J.C., 226
Allen, M.A., 412
Alton, K.B., 551
Altura, B.M., 322, 323
Altura, B.T., 322, 323
Amer, M.S., 17
Amerson, E., 568
Anders, M.W., 184, 293
Anderson, A.D., 392
Anderson, C., 347
Anderson, E.G., 41
Anderson, M.W., 471
Anderson, R.J., 227
Andrist, M.E., 530
Antonaccio, M.J., 133, 134
Appel, W.C., 431
Archer, R., 249
Armstrong, V.L., 3
Arora, R.C., 576
Ashmore, J., 270, 313
Askari, A., 391
Aurori, K.C., 113
Aust, S.D., 87, 193
Auyong, T.K., 219
Azarnoff, D.L., 312, 316

B

Bachmann, K.A., 317
Bacopoulos, N.G., 302
Bailie, M.D., 483
Baker, J.C., 267
Baker, T., 380
Balaspiri, L., 473
Barber, L.R., 413
Barfknect, C.F., 326
Barile, R., 276
Barker, J., 196
Barnes, E., 308
Barnes, L.C., 144
Barr, L., 199
Barrett, R.J., 149
Barry, H., III., 453
Baskin, S.I., 384
Bass, P., 498
Batra, K.V., 546
Bauer, E.W., 550
Baukema, J., 407
Baum, T., 132
Bay, E., 45
Bayi, D., 60
Baylor, M.R., 142
Beal, D.D., 440
Becker, K.L., 543
Bederka, J.P., Jr., 48
Belch, R.H., 330
Bell, J.A., 37
Bend, J.R., 116, 191, 506, 527
Berkowitz, B., 510
Bernard, B.K., 558
Berndt, W.O., 171
Berney, S.A., 257
Bertino, J.R., 441, 442
Besch, H.R., Jr., 387, 390, 419
Bevan, J.A., 539
Bhat, H.B., 388
Bhatnagar, R.K., 302
Bhatnagar, S.P., 139
Bhattacherjee, P., 298
Bianchi, C.P., 89, 567
Bierkamper, G.G., 577
Blackburn, W.R., 192
Blake, D.E., 259
Blaszkowski, T.P., 106
Blinick, G., 71
Blouin, L.T., 123, 197, 538
Blum, K., 28
Bogdanski, D.F., 106
Bohuski, K.P., 340
Boisse, N., 23
Bond, J.C., 61
Booker, W.M., 44, 127
Borgen, L.A., 250
Borgman, R.J., 142
Bornschein, R.L., 491
Borondy, P.E., 5
Borzelleca, J.F., 412
Bose, D., 371
Bosin, T.R., 137, 159, 160, 161, 266, 275, 495, 496, 569
Bostwick, E.F., 172
Boullin, D.J., 64
Boulos, B.M., 48
Bousquet, W.F., 259, 367
Bowling, C.E., 287
Bowman, D.R., 589, 591
Boyd, G.N., 336
Boyes, R.N., 200
Brady, J.M., 389
Braun, W.H., 406
Breese, G.R., 47, 553, 554
Brendel, K., 173, 175
Breenan, F.T., 461
Bressler, R., 34, 35, 437
Briggs, W.A., 176, 281
Bright, T.P., 465
Brody, M.J., 290, 296, 369, 533
Brody, T.M., 258, 382, 383, 384, 385, 386
Bromer, W.W., 267
Bronaugh, R.L., 514
Brookes, P.H., 564
Broughton, J., 112
Brown, D.J., 245, 246, 354, 465
Brown, O.M., 243
Brown, R.D., 38
Brown, T.R., 88
Brumlik, J., 381
Bryan, G.T., 440
Bryant, A., 469
Buckman, R.W., 57
Buckner, C.K., 340
Buckpitt, A.R., 266, 588
Buege, J.A., 87, 193
Bunag, R.D., 135, 136
Bunney, W.E., 74
Burghardt, C., 426
Burkman, A.M., 317
Burks, T.F., 166
Burns, J.J., 592
Bus, J.S., 231
Harpal, S.B., 314
Buxbaum, D.M., 257
Byrnes, E.W., 200

C

Cacini, W., 168
Calvert, D.N., 421

# AUTHOR INDEX


A

Abdallah, A.H., 346
Abuzzahab, F.S., Sr., 456
Acosta, M., 473
Adams, M.D., 163, 367, 368, 534
Adams, N.L., 45
Affrime, M., 284
Ahearn, D.J., 499
Ahmed, K., 393
Ahtee, L., 64
Airaksinen, E., 64
Akera, T., 258, 382, 383, 384, 385, 386
Alatary, S., 464
Albuquerque, E.X., 91, 92, 93, 94, 373, 436
Alivisatos, S.G.A., 576
Allen, D.O., 270, 427
Allen, J.C., 226
Allen, M.A., 412
Alton, K.B., 551
Altura, B.M., 322, 323
Altura, B.T., 322, 323
Amer, M.S., 17
Amerson, E., 568
Anders, M.W., 184, 293
Anderson, A.D., 392
Anderson, C., 347
Anderson, E.G., 41
Anderson, M.W., 471
Anderson, R.J., 227
Andrist, M.E., 530
Antonaccio, M.J., 133, 134
Appel, W.C., 431
Archer, R., 249
Armstrong, V.L., 3
Arora, R.C., 576
Ashmore, J., 270, 313
Askari, A., 391
Aurori, K.C., 113
Aust, S.D., 87, 193
Auyong, T.K., 219
Azarnoff, D.L., 312, 316

B

Bachmann, K.A., 317
Bacopoulos, N.G., 302
Bailie, M.D., 483
Baker, J.C., 267
Baker, T., 380
Balaspiri, L., 473
Barber, L.R., 413
Barfknect, C.F., 326
Barile, R., 276
Barker, J., 196
Barnes, E., 308
Barnes, L.C., 144
Barr, L., 199
Barrett, R.J., 149
Barry, H., III., 453
Baskin, S.I., 384
Bass, P., 498
Batra, K.V., 546
Bauer, E.W., 550
Baukema, J., 407
Baum, T., 132
Bay, E., 45
Bayi, D., 60
Baylor, M.R., 142
Beal, D.D., 440
Becker, K.L., 543
Bederka, J.P., Jr., 48
Belch, R.H., 330
Bell, J.A., 37
Bend, J.R., 116, 191, 506, 527
Berkowitz, B., 510
Bernard, B.K., 558
Berndt, W.O., 171
Berney, S.A., 257
Bertino, J.R., 441, 442
Besch, H.R., Jr., 387, 390, 419
Bevan, J.A., 539
Bhat, H.B., 388
Bhatnagar, R.K., 302
Bhatnagar, S.P., 139
Bhattacherjee, P., 298
Bianchi, C.P., 89, 567
Bierkamper, G.G., 577
Blackburn, W.R., 192
Blake, D.E., 259
Blaszkowski, T.P., 106
Blinick, G., 71
Blouin, L.T., 123, 197, 538
Blum, K., 28
Bogdanski, D.F., 106
Bohuski, K.P., 340
Boisse, N., 23
Bond, J.C., 61
Booker, W.M., 44, 127
Borgen, L.A., 250
Borgman, R.J., 142
Bornschein, R.L., 491
Borondy, P.E., 5
Borzelleca, J.F., 412
Bose, D., 371
Bosin, T.R., 137, 159, 160, 161, 266, 275, 495, 496, 569
Bostwick, E.F., 172
Boullin, D.J., 64
Boulos, B.M., 48
Bousquet, W.F., 259, 367
Bowling, C.E., 287
Bowman, D.R., 589, 591
Boyd, G.N., 336
Boyes, R.N., 200
Brady, J.M., 389
Braun, W.H., 406
Breese, G.R., 47, 553, 554
Brendel, K., 173, 175
Breenan, F.T., 461
Bressler, R., 34, 35, 437
Briggs, W.A., 176, 281
Bright, T.P., 465
Brody, M.J., 290, 296, 369, 533
Brody, T.M., 258, 382, 383, 384, 385, 386
Bromer, W.W., 267
Bronaugh, R.L., 514
Brookes, P.H., 564
Broughton, J., 112
Brown, D.J., 245, 246, 354, 465
Brown, O.M., 243
Brown, R.D., 38
Brown, T.R., 88
Brumlik, J., 381
Bryan, G.T., 440
Bryant, A., 469
Buckman, R.W., 57
Buckner, C.K., 340
Buckpitt, A.R., 266, 588
Buege, J.A., 87, 193
Bunag, R.D., 135, 136
Bunney, W.E., 74
Burghardt, C., 426
Burkman, A.M., 317
Burks, T.F., 166
Burns, J.J., 592
Bus, J.S., 231
Harpal, S.B., 314
Buxbaum, D.M., 257
Byrnes, E.W., 200

C

Cacini, W., 168
Calvert, D.N., 421

Campaigne, E., 159, 161
Campbell, W., 480
Cann, F., 144
Cannon, J.G., 129
Capek, R., 39
Carbone, J.J., 277
Carlson, E.C., 173
Carlson, G.P., 177
Carman, M.J., 187
Carney, J.M., 449
Carnow, B.W., 48
Carr, A.A., 364, 365
Carr, L.A., 147
Carvalho, F.V., 100
Casner, P., 356, 357
Castañeda, L., 311
Castle, M.C., 432
Cavero, I., 247
Cenedella, R.J., 541, 577
Chabner, B.A., 443
Chai, H.S., 337
Chakrin, L.W., 362
Chan, P.S., 327
Chan, S.L., 156
Chang, R., 408
Charap, A.D., 75
Chello, P.L., 442
Cheney, D.L., 43
Cheng, H.C., 326
Cherek, D.R., 252
Cheripko, J.A., 277
Chhabra, R.S., 111
Chi, C., 472
Chiang, T.S., 297
Chiu, A.T., 479
Chiu, P., 160
Chiueh, C.C., 108
Choi, R.L., 580
Christ, D.D., 154
Christensen, H.D., 228
Chung, L.W.K., 46
Clark, K.E., 296
Clarke, D.E., 232
Clemens, J.A., 562
Cloutier, R.J., 413
Cochin, J., 255
Coker, A.A.O., 463
Colasanti, B.K., 221, 223
Colburn, R.W., 570
Coldwell, B.B., 310, 314
Colella, D., 464
Comer, C.P., III., 27
Cone, E.J., 488
Congeni, B.L., 435
Conine, D.L., 181
Conley, A.J., 272, 545
Conney, A.H., 79, 81, 592
Connor, J.D., 225
Converse, B.C., 122
Cook, C.E., 228
Cooke, W.J., 525
Coon, M.J., 82
Cooney, D.A., 547
Cooper, B.R., 47, 553, 554
Cooper, S.D., 31
Corder, C.N., 208
Corey, R., 121
Corsini, W.A., 483
Cosgrove, K.A., 557
Costa, E., 43, 216
Côté, M.G., 587
Counsell, R.E., 140
Couri, D., 273
Coutinho, C.B., 277
Cowan, J.D., 455
Craig, C.R., 221, 223, 577
Crapo, J.D., 467
Crawford, I.L., 225
Crissman, H.A., 438
Crockett, R.S., 491
Croughan, J.L., 36
Croy, D.J., 29
Csapo, G., 202, 379
Cubeddu, L., 308
Culver, R.M., 564
Currier, G.A., 538

D

Dairman, W., 507, 511
Daly, J., 92, 93, 436
D'Amico, D., 266, 413
Daniels-Severs, A., 355
Darby, T.D., 138
Dashman, T., 592
DaVanzo, J.P., 550
David, J.C., 507
Davidson, D., 226
Davis, A.T., 393
Davis, B.M., 241
Davis, J.M., 570
Davis, J.R., 57, 372
Davis, L.B., 289
Davis, R., 370
Davis, R.A., 329
Davis, W.M., 250, 353
De Boer, B., 219
Dedrick, R.L., 443
DeFelice, A.F., 324
DeFeo, F.G., 401
Demaree, G., 176, 281
de Moraes, S., 100
Denton, J.E., 457
Devereux, T., 115
Dewey, W.L., 65
Diamond, B., 151
Dickerson, S.W., 429
Dieringer, C.S., 399, 400
Diliberto, E.J., Jr., 370
DiStefano, V., 180
Dixit, B.N., 472
Dixon, R.L., 50, 238
Dixon, W.R., 306
Dodd, G., 123
Dodge, P.W., 359
Doller, H.J., 225
Domer, F.R., 226
Domino, E.F., 349
Donelson, A., 159
Donovan, D., 469
Dorris, R.L., 303
Doteuchi, M., 216
Douglas, J.R., Jr., 292, 532
Doull, J., 401
Downs, D.A., 449, 460
Downs, D.R., 478
Drawbaugh, R., 348, 552
Drayer, D.E., 4
Drew, R.T., 405
Dreyfuss, J., 505
Dubas, T.C., 490
Duce, B.R., 200
Dugan, D., 196
Dukelow, W.R., 563
Dungan, K.W., 212
Dunham, E.W., 22, 293
Dutta, S., 388
Dutta, S.N., 459

E

Eade, N.R., 52
Eakins, K.E., 298
Earle, R.W., 107
Earley, R.J., 503
Eberts, F.S., Jr., 502
Ecker, J.L., 170
Eckhardt, S.B., 102
Edelman, S., 2
Edmonds, H.L., 222
Eferakeya, J.E., 135, 136
Eiseman, J.L., 86
El-Abdin, A.Z., 411
El-Ackad, T.M., 369
Elchisak, M.A., 66
El Dareer, S.M., 444
Eling, T.E., 3, 294, 471, 506
Ellenbogen, L., 327

Ellis, C.H., 429
Ellis, F.W., 26
Ellis, S., 214, 342
Engel, R.R., 184
Engel, S.L., 475
Engelbrecht, J.A., 291
Erdős, E.G., 478
Erickson, R.R., 10, 501
Ertel, R.J., 232, 247
Eskelson, C.D., 30
Estes, J.W., 183
Evans, D.B., 207
Evans, D.E., 203
Evans, M.A., 354, 465
Evans, R.M., 537

F

Fadhli, H.A., 328
Fann, W.E., 145
Faraj, B.A., 8
Fareed, J., 372
Farley, D., 296
Fedynskyj, N.M., 588, 589
Feingold, A., 276
Feller, D.R., 6
Fertel, R., 18
Feuer, G., 31
Fiedler, P.C., 579
Finster, M., 422
Fischer, L.J., 188, 190
Fisher, J.W., 56
Fitzgerald, T.J., 268, 401
Flavin, D.F., 164
Fleming, W.W., 96, 97
Foley, D.J., 95
Ford, G.D., 325
Ford, M.E., 536
Forney, R.B., Jr., 181, 245, 246, 313, 354, 465
Fouts, J.R., 78, 111, 115, 116, 191, 405, 506, 527
Fowler, B.A., 403
Fox, J., 196
Franke, F.R., 232
Franklin, M.R., 77
Franko, B.V., 198
Freeman, A.R., 205
Freeman, J.J., 580
Freudenthal, R.I., 568
Frey, L.G., 451
Friedman, A.H., 40
Friedman, R.N., 28
Friend, B., 178
Fujimoto, J.M., 518, 519, 520
Fuller, G.C., 177
Fuller, R.W., 267
Funderburk, W.H., 141
Furchgott, R.F., 338
Furner, R.L., 542

G

Gaginella, T.S., 498
Galbraith, W., 528
Gandolfi, A.J., 11
Garcia, A.G., 101, 103, 306
Gardier, R.W., 201
Gardiner, T.H., 466
Garry, S., 350
Garvey, H.L., 535
Gatti, A., 383
Gatzy, J.T., 174
Gebber, G.L., 213
Gecse, A., 478
Gehring, P.J., 394, 395, 396, 397, 406
Geller, I., 29
George, W.J., 15, 16
Gerber, C.J., 145
Gerber, M., 576
Gessner, T., 522
Ghosh, B., 459
Ghosh, P.K., 575
Gianutsos, Gerald, 348, 552
Giardino, E., 196
Gibb, J.W., 248
Gibson, B.R., 414
Gibson, J.D., 404
Gibson, J.E., 231
Gibson, T.P., 176, 281
Gifford, P., 232
Gillespie, D.D., 315
Gillette, J.R., 83, 185, 194, 583
Gillis, M.K., 300
Gillis, R.A., 199, 203, 204, 434
Gingras, J.L., 351
Gintzler, A., 256
Glass, D.B., 13
Glazko, A.J., 5, 407
Glick, S.D., 75
Goldberg, A.M., 143
Goldberg, N.D., 13, 22, 417
Goldberg, S.R., 454
Goldman, H.W., 356, 357
Goodale, D.B., 109
Goodman, I., 142
Goodman, J.I., 269
Gordon, G.R., 285
Gorman, R.R., 299
Gorodetzky, C.W., 76, 488
Gorski, J., 21
Gosselin, R.E., 530
Gram, T.E., 2
Gray, G.D., 445
Greenberg, S., 291
Greene, F.E., 88, 192
Greengard, P., 334, 426
Greenspan, K., 205
Greenwald, E.K., 245
Grega, G.J., 540
Greizerstein, H.B., 24
Grimes, R.M., 551
Grollman, A.P., 446
Gronan, R.J., 556
Gross, S.R., 215
Grove, R.N., 494
Groves, W.G., 461, 462
Grubb, M.N., 166
Gubitz, R.H., 385
Guengerich, F.P., 193
Guenthner, T.M., 236
Guha, D., 244
Gunnels, J.C., 309
Gurtoo, H.L., 117

H

Haddox, M.K., 13, 22
Hahn, D.W., 564
Hait, G., 428
Haleen, S., 121
Hall, M.M., 476
Hamada, N., 522
Hanasono, G.K., 587
Handy, R.W., 409
Hanin, I., 43
Hansen, A.R., 190
Harbison, R.D., 240
Harkins, S.J., 498
Harper, C., 405
Harrigan, S.E., 458
Harris, L.S., 65
Harris, P.D., 245
Harrison, S.D., Jr., 160, 279, 496, 569
Hartman, E.R., 221, 223
Hartmann, R.J., 29
Harvey, J.A., 157
Harvey, R.B., 168
Hastings, S, 121
Hathaway, D.R., 275
Haugen, D.A., 82
Hava, M., 90
Hedtke, J.L., 417
Hegeman, S.R., 266
Heilman, R.D., 550
Heintz, S., 129

Herzig, D.J., 470
Hess, M.L., 325
Hess, T.R., 409
Highman, B., 584
Hilton, J., 439
Hinkebein, J., 138
Hintze, K.L., 188
Hirsch, G.H., 179
Hirschhorn, I.D., 452
Hitchcock, M., 19
Hixson, J., 137
Hoehn, M.M., 514
Hoffman, G.E., 33
Holcslaw, T.L., 367
Holland, D.R., 205, 282
Hollander, P.B., 201, 329, 435
Hollister, A.S., 554
Holtzman, J.L., 10, 497, 501
Holtzman, S.G., 492
Homan, E.R., 547
Hook, G.E.R., 527
Hook, J.B., 169, 170, 172, 483
Horita, A., 146
Hornbrook, K.R., 9
Horning, M.G., 186, 187, 500
Howard, B.Y., 413
Howe, B.B., 120
Hrdina, P.D., 575
Hruska, R.E., 34, 35
Huang, M.T., 446
Hucker, H.B., 416
Hudgins, P.M., 128, 210, 368
Hudson, K., 28
Huffman, D.H., 312
Hulce, V.D., 220
Humiston, C.G., 394, 395
Hunter, A., 51
Hurwitz, A., 90
Husain, S., 155
Huxtable, R.J., 34, 35, 437
Hyman, A.L., 211, 289
Hynes, M.D., 347, 348, 552

I

Ignarro, L.J., 14, 15, 16, 56
Ilhan, M., 378
Imrich, B.J., 541
Ingenito, A.J., 578
Ingerman, C., 288
Inturrisi, C.E., 67, 71
Inwang, E.E., 573
Isaac, L., 224
Iturrian, W.B., 27, 559
Iwamoto, K., 447

J

Jacobowitz, D., 301
Jacobs, J.R., 414
Jacobs, R., 374, 375, 381
Jacobson, M., 81
Jacoby, J.H., 162
Jakschik, B., 292, 531
James, M.O., 191
Jasinski, D.R., 74, 474
Jayaram, H.N., 547
Jellett, L.B., 504
Jenden, D.J., 580
Jenkins, M.L., 8
Jhamandas, K., 254
Johns, D.G., 7
Johnson, A.O., 114
Johnson, A.R., 363
Johnson, D.N., 141
Johnson, E.M., Jr., 292
Johnson, G.L., 209, 214
Johnson, P.B., 278
Johnston, R.E., 593
Joiner, P.D., 211, 289, 324
Jolson, H., 204
Jones, D.J., 425
Jones, E, 315
Jones, H.S., 403
Julian, S.M., 127

K

Kabara, J.J., 272, 545
Kacew, S., 582
Kadowitz, P.J., 211, 289
Kaiko, R.F., 67
Kalsner, S., 217
Kamm, J.J., 592
Kaplan, H.R., 196
Kaplan, R.L., 578
Kappell, B., 42, 277
Karczmar, A.G., 144, 557
Karler, R., 248
Katocs, A.S., Jr., 270
Kau, S.T., 152
Kauffman, F.C., 94
Kay, D.C., 36
Kayaalp, S.O., 378
Kaymakçalan, S., 378
Keeley, F.J., 5
Keenan, E.J., 560
Keeton, K., 480
Kellar, K.J., 230
Keller, C.E., 516
Kelliher, G.J., 206
Kelly, D., 277
Kenny, A.D., 499
Kepler, J.A., 228
Khairallah, P.A., 476
Khalsa, J.H., 353
Khazan, N., 69, 73
Kim, J., 129
Kimbler, R., 138
Kimura, E.T., 359
Kinsolving, C.R., 364, 365
Kiplinger, G.F., 189
Kirch, J.D., 148
Kirkendall, W., 481
Kirpekar, S.M., 101, 103, 104, 306
Kirschner, N., 309
Klaassen, C.D., 51, 523
Klaniecki, T., 208
Kline, R.L., 540
Kniffen, F.J., 124
Knowles, J.A., 283
Kociba, R.J., 394, 396, 397
Kocsis, J.J., 288
Koelle, G.B., 370
Kohler, C., 510
Kopin, I.J., 305
Kosinski, E.J., 122
Koszalka, T.R., 241
Kotake, A.N., 110
Kourik, J., 531
Kovacic, B., 349
Kraft, E., 529
Krimmer, E.C., 453
Kripalani, K.J., 410, 411
Krishna, G., 21, 194, 583
Krishnan, N., 21
Krusz, J.C., 339
Ku, D., 386
Kuba, K., 92
Kulkarni, P., 104
Kullberg, M.P., 76
Kunos, G., 336
Kuntzman, R., 79, 81
Kus, T., 125
Kusner, E.J., 470
Kutt, H., 70
Kypson, J., 428

L

Lacz, J.P., 1
Laddu, A.R., 119
Laffan, R.J., 207
Lage, G.L., 432
Lai, F.M., 210
Lais, L.T., 533

Lake, C.R., 145
Lal, H., 347, 348, 515, 552, 581
Langley, A.E., 230
Langner, R.O., 332
Lapa, A.J., 93, 373
Largis, E.E., 270
La Rocca, P.T., 177
Lasagna, L., 311
Lastowecka, A., 307
Law, F.C.P., 506
LeBeau, J.E., 395
Lech, J.J., 421
Lee, C.C., 398
Lee, C.Y., 258
Lee, D.C., 130
Lee, I.P., 49, 50, 320
Lee, R.J., 207
Lee, T.J-F., 96
Lehr, D., 356, 357
Leighton, J., 295
Leith, N.J., 149
Lemberger, Louis, 249, 354
Leonard, M., 481
Levin, W., 79, 80, 81
Levine, R.M., 352
Levine, W.G., 521
Levitt, B., 204
Levy, L., 285
Lewis, S.C., 246
Lin, C., 408
Lindower, J.O., 430
Lipsitz, P.J., 71
Litterst, C.L., 2
Liu, R.L., 173
Lloyd, J.W., 423, 560, 561, 565, 566
Lockwood, R.H., 343
Löffelholz, K., 233
Lomas, T.E., 124
Lombardini, J.B., 544
Long, J.P., 129, 326
Long, R.J., 279
Longnecker, D.E., 245
Longo, V.G., 144
Loo, J.C.K., 319
Lourie, I., 112, 548
Lowenthal, D.T., 176, 281
Lu, A.Y.H., 79, 81, 84
Lu, M.C., 386
Lucas, A.E., 138
Lucchesi, B.R., 124
Lucier, G.W., 320
Lum, B.K.B., 343
Lundeen, D.E., 12
Lytle, L.D., 162

Mc

McAfee, D.A., 334
McCarthy, D.A., 458
McCauley, P.T., 430
McCay, P.B., 9
McClain, R.M., 237
McColl, J.D., 212
McCollister, S.B., 396
McCormack, J.J., 448
McDonald, J.S., 387
McDonald, R., 30
McDonald, R.H., Jr., 208
McEwen, J., 321
McGiff, J.C., 105
McGilveray, I.J., 319
McGuire, J.L., 564
McKenna, M.J., 180
McKenzie, G.M., 145
McKinney, G.R., 17, 212
McLachlan, J.A., 238
McMahon, R., 249
McMillen, B., 224
McMurtry, R.J., 514
McNeill, J.H., 418
McPherson, R.W., 333
McPhillips, J.J., 95, 142
McQueen, C.A., 442

M

MacAlpine, L.M., 525
Mackerer, C.R., 178
Macleod, S.M., 52
Mader, M., 112
Madubuike, U.P., 573
Magat, J., 408
Maher, J.F., 499
Maheshwari, U.R., 156
Maickel, R.P., 137, 159, 160, 161, 266, 275, 279, 350, 351, 352, 496, 569, 588, 589, 590, 591
Maiti, A., 44
Majchrowicz, E., 25
Makulu, D.R., 441
Malanga, C.J., 565
Malik, K.U., 105
Malindzak, G.S., Jr., 122
Maling, H.M., 584
Malspeis, L., 6
Manandhar, M.S.P., 274
Mannering, G.J., 110, 118, 236
Manning, M., 473
Marchelle, M., 511
Marchese, A.L., 40
Margeta, V.A., 462
Marks, B.H., 230, 388, 430
Marshall, G.R., 531
Marshall, I., 493
Martin, D.W., Jr., 447
Martin, W.R., 36, 37, 571
Martz, R., 354, 465
Martz, R.C., 181
Massion, W.H., 478
Masuoka, D.T., 107
Matsumoto, K., 249
Matusik, E., 176, 281
Mawhinney, M.G., 423, 424, 560, 561, 565, 566
Maxwell, R.A., 102
Mayer, S.E., 215
Maynert, E.W., 300, 486
Medina, M.A., 425
Meeks, L., 30
Meezan, E., 173, 175
Mehar, G.S., 490
Mehlman, M.A., 178
Mellett, L.B., 444, 528, 542
Menard, R.H., 185
Mengel, J., 362
Menzel, D.B., 469
Merali, Z., 575
Merrill, G.F., 540
Mertz, T.E., 123, 197
Merwin, G.E., 456
Messiha, F.S., 29
Meyer, D.R., 365
Meyers, D.B., 189
Meyers, F.H., 455
Michaelson, I.A., 54, 55
Midha, K., 319
Miller, F.N., 245
Miller, J.M., 255
Miller, K.W., 278
Miller, O.V., 299
Miller, R.K., 241
Miller, V.L., 184
Milman, H.A., 547
Mimnaugh, E.G., 2
Minatoya, H., 344
Minkes, M.S., 532
Mischler, T.W., 410
Misher, A., 362
Mitchell, J.R., 83
Miya, T.S., 242, 259, 367, 593
Miyamoto, M., 377
Mogelnicki, S.R., 421
Mohammed, S., 536
Montgomery, M.R., 497
Mooers, B.L., 62

Moore, K.E., 108, 109, 555
Morgan, J.P., 536
Morimoto, R.I., 48
Moroson, B.A., 441
Morris, H.P., 20
Morris, L.E., 330
Morris, R.N., 1
Morse, W.H., 454
Moser, R.P., 381
Mosnaim, A.D., 131, 573, 574
Moxley, M.A., 427
Mudge, G.H., 174
Müller-Eberhard, H.J., 363
Mulligan, L.T., 434
Munro, N.L., 364
Murray, J.F., Jr., 285
Murrin, LC., 513
Murthy, V.S., 120
Musacchio, J., 256
Myerburg, R.J., 433
Myers, L., 30

N

Nair, V., 234
Narahashi, T., 126
Nechay, B.R., 389
Needleman, P., 292, 531, 532
Neel, M.A., 246
Neff, N.H., 572
Neims, A.H., 46
Neiss, E.S., 410
Nelson, H.A., 281
Newman, R.A., 332
Nichols, D.E., 326
Nickander, R., 263
Nickerson, M., 336, 345
Nicodemus, M.'., 322
Nodine, J.H., 287
Noon, J.P., 334
Norris, J.M., 394
Nunez, D., 379
Nutt, J.G., 74, 474

O

Oberholser, K.M., 88
O'Connor, M.F., 153
Okamoto, M., 23, 380
Okerholm, R.A., 5, 407
Okumura, K., 50
Oliver, L., 565
Olowofoyeku, A.K., 20
Olszewski, B., 538
Olubadewo, J., 240
O'Neill, J.J., 230
Onur, R., 91, 378
Orton, T.C., 471
Osborne, V., 362
Ouyang, G., 232
Overturf, M., 481
Owasoyo, J.O., 229

P

Paasonen, M.K., 64
Paddock, R.J., 15
Page, J.G., 189
Pai, V.S., 345
Palese, M.A., 265
Pantuck, E.J., 315
Paolino, R.M., 242
Pappano, A., 233
Paradise, R.R., 155
Parker, J.M., 490
Parker, R.B., 260
Parkes, D.G., 294
Parmar, S.S., 219
Patil, P.N., 301, 337
Peach, M.J., 477, 479
Pedemonte, W.A., 164
Pederson, T.C., 87
Pegg, D.G., 169
Pegram, B., 539
Pelikan, E.W., 183, 255
Pentikainen, P., 312
Peschka, M.T., 207
Peters, J.H., 285
Peters, M.A., 524
Peterson, R.E., 518, 519
Pettinger, W., 480
Philpot, R.M., 78
Pick, J.R., 26
Pickett, R.D., 471
Piepho, R.W., 1, 153
Piper, W.N., 264
Pirch, J.H., 251
Pittman, K.A., 68
Plaa, G.L., 587
Pohl, R.J., 116
Potter, D.E., 342
Powell, J.R., 290
Pradhan, S.N., 44, 244, 459
Primack, A., 543
Proakis, A.G., 198
Prochazka, G.J., 285
Procita, L., 579
Puri, S.K., 515, 581
Putney, J.W., 89

Q

Quay, J.F., 282
Quebbemann, A.J., 168
Quest, J.A., 434
Quick, A.J., 59
Quock, R.M., 146

R

Radtke, H.E., 82
Raines, A., 227
Rajan, K.S., 570
Ramanathan, S., 420
Ramsey, J.C., 406
Rao, G.S., 194
Rao, S.N., 391
Rawson, J.M.R., 563
Rech, R.H., 220, 253
Redick, J.A., 305
Reidenberg, M.M., 4, 284
Reilly, M.A., 366
Renis, H.E., 445
Renton, K.W., 52
Repkin, A.H., 41
Reyes, C., 428
Rhoads, A.R., 20
Richter, W.E., 448
Riddle, M., 569
Ridley, P.T., 461, 462
Rikans, L.E., 12
Riker, W.F., Jr., 380
Riley, R.L., 482
Rivera-Calimlim, L., 311
Robert, T., 585
Roberts, J., 206
Roberts, R.J., 404, 468
Robinson, R.L., 274
Robinson, R.R., 309
Robson, R.D., 133, 134
Rodda, B.E., 354
Roehrs, T., 69, 73
Roerig, D.L., 262
Rogers, R.B., 159, 495
Roman, A.C., 375
Rose, J.Q., 394, 395, 406
Rosecrans, J.A., 66, 163, 452
Rosenberg, H., 23
Rosenbluth, R., 547
Rosow, C., 255
Ross, D.H., 425
Ross, J.J., Jr., 505
Roth, R.H., 334, 512, 513
Rothenberg, R.J., 269
Rowe, H., 249
Rowe, J.N., 99
Rowles, G.S., 434
Rubin, B., 475
Ruddon, R.W., 12

Rudzinski, D.J., 433
Ruelius, H.W., 283
Rusterholz, D.B., 326
Rutledge, C.O., 514
Ryan, C.F., 340
Ryan, D., 79, 80
Ryan, M., 529
Ryan, M.J., 296
Ryan, M.P., 589, 590, 591

S

Sabelli, H.C., 131, 151, 164, 573, 574
Sampath, S.S., 572
Sanchez, E, 526
Sarvey, J.M., 373
Sasame, H.A., 83
Sastry, B.V.R., 152, 240
Sasyniuk, B.I., 125
Sauerhoff, M.W., 54, 55
Saul, W., 584
Saunders, D.R., 242
Sawchuk, R.J., 278
Sawyer, W.H., 473
Schaeffer, T.R., 475
Schanberg, S.M., 309
Schanker, L.S., 466
Schayer, R.W., 366
Schein, L.G., 400
Schlosser, J.H., 461, 462
Schlosser, W., 42
Schnute, W.J., 302
Scholfield, C.N., 157
Scholz, R., 271
Schreiber, E.C., 410, 411, 505
Schroeder, D.H., 86
Schulman, M.P., 32, 33
Schwartz, F.L., 566
Schwartz, S.L., 62, 63
Schwetz, B.A., 394, 397
Scriabine, A., 482
Scudder, C.L., 53, 557, 578
Seeger, J., 591
Seifen, E., 333
Sellers, E.M., 31
Selph, J.L., 358
Sethy, V.H., 150
Severs, W.B., 355
Shaar, C.J., 562
Shafer, R.B., 501
Shah, N.S., 414
Shand, D.G., 321, 504
Sharkawi, M., 72
Shaw, C., 551
Shaw, J.M., 505
Shen, R.S., 49
Shenoy, A.K., 559
Sheppard, H., 426
Sherman, M.C., 456
Shetzline, A., 464
Shibata, S., 420
Shideman, F.E., 341, 417
Shieh, I.S., 383
Shimada, K., 301
Shinnick, P.L., 374
Shockley, D.C., 280
Shoeman, D.W., 312, 316
Shore, P.A., 303
Shotzberger, G.S., 436
Shropshire, A., 132
Siekierka, J.S., 237
Sigg, E.B., 42
Silbergeld, E.K., 143
Silva, O.L., 543
Silver, M.J., 288
Singh, J.M., 60, 489
Singh, M.D., 60
Singh, S.P., 219
Singhal, R.L., 582, 575
Sipes, I.G., 583, 584
Sirtori, C.R., 316
Sisenwine, S.F., 283
Sitar, D.S., 118
Skibba, J.L., 440
Skowronek, C., 233
Slaughter, R., 469
Sloan, J.W., 571
Slotkin, T.A., 304
Smalstig, E.B., 562
Smith, C.B., 165, 493
Smith, C.C., 3, 195
Smith, C.G., 424
Smith, C.M., 24
Smith, D.J., 96
Smith, D.S., 520
Smith, E.R., 200
Smith, G.M., 457
Smith, J.B., 288
Smith, J.M., 494
Smith, K.P., 318
Smith, M.J., 567
Smith, R.D., 47, 553
Smith, R.J., 56
Smith, R.P., 402, 491
Smith, S.H., 198
Smith, W.L., 198
Smits, S., 263
Snider, R.H., 543
Snoddy, H.D., 267
Snodgrass, W.R., 589, 590, 591
So, R.H-M., 382
Sodipo, J.O., 130
Sohn, Y.J., 202, 379
Soliman, K.F.A., 167
Soliman, M.R.I., 88
Somani, S.M., 415
Spector, S., 510
Sperling, F., 463
Spiline, M.T., 278
Spilker, B.A., 344
Stafford, M., 186
Stark, L.G., 222
Stavinoha, W.B., 425
Steinberg, M.I., 205, 516
Stephens, M.D., 360
Stevens, J.T., 88
Stevens, M.W., 240
Stillwell, R.N., 500
Stillwell, W.G., 186, 187, 500
Stitzel, R.E., 98, 99, 142, 399
Stoecklein, P.B., 292
Stokes, J.D., 53
Stolman, S., 258
Stone, R., 309
Stookey, G.K., 181
Strauch, M.S., 201
Stripp, B., 185, 584
Strobel, J.D., 542
Strother, A., 239
Stuart, E.K., 416
Su, C., 539
Saurez, K.A., 586
Summy-Long, J., 355
Sweet, C.S., 537
Swingle, K.F., 361
Symchowicz, S., 408

T

Tabakoff, B., 234, 576
Takemori, A.T., 484, 485
Talalay, P., 544
Tanaka, K., 480
Tang, A.H., 148
Taves, D.R., 182
Taylor, J.A., 286
Taylor, W.A., 509
Teixeira, R., 457
Tephly, T.R., 85, 264, 265, 526
Tessel, R.E., 140
Tessman, D.K., 360
Thampi, N.S., 112, 503
Thibodeaux, H., 199
Thomas, B.H., 310, 314
Thomas, J.A., 305, 399, 400, 423, 424, 560, 561, 565, 566
Thompson, T., 252

Thorgeirsson, S.S., 83
Thornburg, J.E., 555
Thurman, R.G., 271
Thut, P.D., 30, 34, 35
Tillery, K., 444
Tilson, H.A., 253
Ting, D., 383
Tio, C.O., 283
Tipton, R., 350
Tobey, R.A., 438
Tobin, R.B., 178
Tobin, T., 382, 383, 384, 386
Todd, G.C., 189
Tolessa, B., 44
Traber, D.L., 158
Trabucchi, M., 43
Traiger, G., 585
Trevor, A.J., 156
Trifaro, J.M., 307
Triner, L., 422
Truax, J.F., 358
Truitt, G.A., 58
Tsai, T.H., 295
Ts'o, T.O.T., 549
Tulunay, F.C., 484, 485
Turnbow, J.M., 524

U

Udenfriend, S., 507
Ungar, F., 576
Uyeki, E.M., 58

V

Vahidi, A., 410
Valerino, D.M., 113, 114, 517
Vanden Heuvel, W.J.A., 416
van der Hoeven, T.A., 82
Van Dyke, K., 99, 274
Van Dyke, R.A., 11
Van Maanen, E.F., 536
Van Orden, D.E., 296, 305
Van Orden, L.S., III, 296, 302, 305
van Rossum, G.D.V., 318
VanWoert, M.H., 150
Vatner, S.F., 331
Vatsis, K.P., 32
Vazquez, A.J., 131
Verebely, K., 70
Verma, S.C., 418
Verosky, M., 422
Vesell, E.S., 113, 114
Vickers, S., 416
Vincenzi, F.F., 431
Vinegar, R., 358
Volicer, L., 508
Volle, R. L., 376, 377
Vollmer, R.R., 247
von Bredow, J.K.D., 45
Voogt, J.L., 147
Vore, M., 84
Vulliemoz, Y., 422

W

Wagner, G.S., 85
Wakade, A.R., 103, 104, 339
Wakade, T., 338
Walker, C.A., 167, 229
Walker, M.D., 439
Wall, M.E., 409, 568
Wallace, J.E., 28
Waller, D.P., 273
Walters, J.R., 512
Walz, D.T., 362
Wang, C.M., 126
Wang, R.I.H., 262
Ward, J.W., 141
Wardell, J.R., Jr., 362, 464
Warner, M., 46
Warnick, J.E., 91, 94
Warwick, R.O., 259
Watanabe, A.M., 390, 419
Watson, L.S., 482
Waud, D.R., 218
Wax, J., 360
Weaver, L.C., 213
Webb, R.W., 159, 350, 351
Webster, K., 121
Weddle, C.C., 9
Weigel, W.W., 195
Weiner, N., 308, 509
Weiss, B., 18
Welch, R.M., 86, 315
Welton, A.F., 87
Wenger, H.C., 537
West, S., 79, 80
West, W.L., 20
Westfall, D.P., 95, 96, 98, 99
Whalley, C., 574
Wheeler, L., 239
Wheelock, R.H., 123
White, H.D., 346
White, J., 13
White, L.E., 16
White, V.M., 444
Wiggins, B., 28
Wilkinson, G.R., 321
Williams, D.B., 538
Williams, M.A., 584
Williams, P.B., 128
Williams, T.A., 68
Wilson, M.C., 450
Wilson, W.R., 291
Winbury, M.M., 120
Winder, C.V., 360
Winston, J.M., 468
Winter, JC., 451
Winters, A.D., 163, 534
Witkop, B., 92, 93, 436
Wolpert, M.K., 7
Wong, K.K., 505
Woodhouse, B.L., 535
Woods, J.H., 140, 449, 460
Woods, J.S., 235
Woodson, L.C., 214
Wurtman, R.J., 162
Wyse, D.G., 335

Y

Yagiela, J.A., 248
Yaksh, T.L., 261
Yamamura, H.I., 261
Yarborough, G.W., 122
Yeager, H., Jr., 63
Yeaman, J., 222
Yeh, B.K., 202, 379
Yeh, S.Y., 487, 488
Yong, M.S., 345
Yoo, C.S., 341
York, J.L., 486
Young, B.A., 418
Young, D., 362
Young, P.R., 359
Yu, J.H., 165
Yum, M.N., 181

Z

Zabik, J.E., 137, 352
Zablocka-Esplin, B., 39
Zaharko, D.S., 443
Zaske, D.E, 278
Zavatsky, E., 42
Zavecz, J.H., 388
Zeaman, D.W., 530
Zeitz, W., 310
Zemaitis, M.A., 192
Zepp, E.A., 561
Zimmerman, B., 529
Zimmet, S.M., 63
Zink, J., 371
Zmuda, M.J., 168